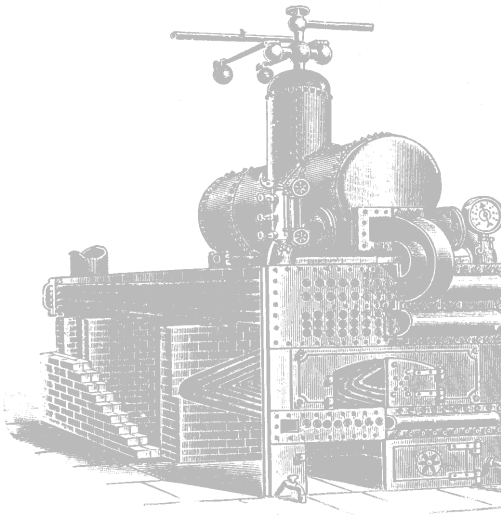

Termodinàmica. Termotècnia. Màquines tèrmiques

2773 • Lois et réglements concernant les chaudières à vapeur en France, Allemagne, Alsace-Lorraine, Anglaterre, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Hollande, Italie, Hongrie, Norvège, Portugal, Suède, Suisse et aux États Unis d'Amérique / réunis et annotés par Louis Delaunay-Bellevie. - Paris : E. Bernard, 1886. - 886 p. ; 26 cm

2774 • **Abel, Frédéric-Auguste**
Les Agents explosifs appliqués dans l'industrie : mémoire lu le 23 mars 1880 devant la Société des Ingénieurs Civils de Londres / Frédéric-Auguste Abel, Gustave Richard. - Paris : Gauthier-Villars, 1881. - 92 p. ; 19 cm

2775 • **Alcover, José**
La Maquinaria moderna : motores, máquinas de vapor, de gas y de aire caliente : ciclo de vapor testud de Beauregard / José Alcover. - Madrid : Imprenta y fundición de M. Tello, 1882. - 144 p. 3 f. pleg. ; 25 cm

2776 • **Alheilig**
Traité des machines à vapeur : rédigé conformément au programme du cours de machines à vapeur de l'École Centrale / Alheilig, Camille Roche. - Paris : Gauthier-Villars, 1895. - 2 v. ; 25 cm

2777 • **Andraud**
De l'air comprimé et dilaté comme moteur, ou, des forces naturelles recueillies gratuitement et mises en réserve / Andraud, Tessié du Motay. - Seconde édition augmentée d'una partie expérimentale. - Paris : Guillaumin, 1840. - 144 p., 1 f. de làm. ; 23 cm

2778 • **Armengaud**
Traité théorique et pratique des moteurs à vapeur : comprenant les notions préliminaires de physique et de mécanique appliquées à l'étude de la vapeur d'eau, un aperçu historique de l'invention des machines à vapeur / Armengaud. - Paris : l'auteur : A. Morel, 1861-1862. - 3 v. ; 26 i 33 cm

2779 • **Arth, G.**
Récueil de procédés de dosage pour l'analyse des combustibles des minerais de fer, des fontes, des aciers et des fers / G. Arth. - Paris : Georges Carré et C. Naud, 1897. - II, 313 p., [1] f. de làm. pleg. : il. ; 22 cm

2780 • **Barbe, Paul**
Études pratiques sur la dynamite et ses diverses applications à l'art militaire / Paul Barbe. - Paris : Librairie Centrale des Arts et Manufactures, [187?] . - 81 p. ; 22 cm

2781 • **Barret, M.**
Note sur la combustion des huiles des essences de pétrole / M. Barret. - Paris : Librairie Scientifique, Industrielle et Agricole, 1874. - 36, 8 p. : il. ; 24 cm

2782 • **Bataille, Eugène Martial**
Traité des machines à vapeur : ouvrage divisé en deux grandes sections / Eugène Martial Bataille, C.E. Jullien. - Paris : L. Mathias, 1847-1849. - 2 v. ; 28 cm

2783 • **Baudry de Saunier, L.**
L'Allumage dans les moteurs à explosions... / L. Baudry de Saunier. - Paris : l'auteur, [18-?]. - 476, X-XII p. : il. ; 23 cm

2784 • **Bède, B.**
De l'économie du combustible : exposé des moyens de produire économiquement la vapeur d'eau servant de force matrice / B. Bède. - 3ème ed. revue et augmentée. - Bruxelles : l'auteur, 1863. - 175 p. : il. ; 29 cm

2785 • **Beer, Ch.**
Quelques notes sur le travail de la vapeur dans les machines à un cylindre / Ch. Beer, Jul. Beer, Syl. Beer. - Liège : J. Desoer, 1880. - 44 p. ; 22 cm

2786 • **Berthelot, Marcellin**
Sur la force des matières explosives d'après la thermochimie / Marcellin Berthelot. - 3ème éd. revue et considérablement augmentée. - Paris : Gauthier-Villars, 1883. - 2 v. : il. ; 25 cm

2787 • **Berthelot, Marcellin**
Thermochimie : données et lois numériques / Marcellin Berthelot. - Paris : Gauthier-Villars, 1897. - 878 p. ; 23 cm

2788 • **Bertin, Louis-Émile**
Machines marines : cours de machines a vapeur professé à l'École d'Application du Génie Maritime / Louis-Émile Bertin. - Paris : E. Bernard, 1899. - 725 p., [4] p. de làm. : il. ; 28 cm

2789 • **Bienaymé, Arthur**
Les machines marines : cours professé à l'École d'Application du Génie Maritime / Arthur Bienaymé. - Paris : E. Bernard, 1887. - 2 v. ; 32 cm

2790 • **Bourne, John**
A Catechism of the steam-engine : in its various applications to mines, mills, steam navigation, railways, & agriculture : with practical instructions for the manufacture and management of engines of every class / John Bourne. - New ed. - London : Longman : Green, 1862. - XVI, 558 p. : il. ; 18 cm

2791 • **Bourne, John**
A Treatise on the steam-engine in its various applications to mines, mills, steam navigation, railways, and agriculture : with theoretical investigations respecting the motive power : and practical instructions for the manufacture and management of every species of engine in actual use / John Bourne. - London : Longman, 1862. - 2 v. : il. ; 22 cm

2792 • **Brauer, Ernst A.**
Grundriss der Turbinen-Theorie / Ernst A. Brauer. - Leipzig : S. Hirzel, 1899. - IV, 124 p. : il. ; 24 cm

2793 • **Briot, Charles**
Théorie mécanique de la chaleur / Charles Briot. - Paris : Gauthier-Villars, Imprimeur-Libraire, 1869. - XII, 352 p..

2794 • **Bruna y García-Suelto, Ramiro de**
Maquinaria / Ramiro de Bruna y García-Suelto. - Madrid : Imprenta del Memorial de Ingenieros, 1892. - 2 v. ; 23 cm

2795 • **Buchetti, Jacques**
Guide pour l'essai des machines : ouvrage contenant tout ce qui a rapport aux indicateurs, l'analyse des diagrammes / Jacques Buchetti. - 2e éd. - Paris : l'auteur, 1891. - XVI, 256 p., 28 p. de làm. : il. ; 23 cm

2796 • **Buchetti, Jacques**
Guide pour l'essai des machines à vapeur et la production économique de la vapeur / Jacques Buchetti. - Paris : l'auteur, [189-?]. - 285 p., 10 f. de làm. pleg. : il. ; 22 cm

2797 • **Buchetti, Jacques**
Les Machines à vapeur actuelles : comprenant les systèmes Facot, Meyer, Colliss, Sulzer, Woolf ou compound et leurs applications aux machines / Jacques Buchetti. - [S.l. : s.n., 18-?]. - [1] f., 62 f. de làm. ; 36 cm

2798 • **Carnot, Nicolas Léonard Sadi**
Réflexions sur la puissance motrice du feu et sur les machines propres à développer cette puissance / Nicolas Léonard Sadi Carnot. - Paris : Gauthier-Villars, 1878. - 103, [2] p., [1] f. de làm. ; 28 cm

2799 • **Carranza Echevarría, José de**
Atlas de las máquinas de vapor, aplicadas a la propulsión de los buques : compuesto de 16 láminas / José de Carranza Echevarría. - Madrid : Lit. Alemana, 1857. - 16 f. de làm. : il. ; 23 cm

2800 • **Carranza Echevarría, José de**
Tratado de las máquinas de vapor aplicadas a la propulsión de los buques / José de Carranza Echevarría. - Madrid : Imprenta de J. Martín Alegría, 1857. - 538 p. 30 p. aprox., 22 taules. ; 23 cm

2801 • **Carrasco y Saiz, Adolfo**
Los Ingredientes de la pólvora de guerra : salitre, azufre y carbón y los combustibles / Adolfo Carrasco y Saiz. - Segovia : Impr. de Pedro Ondero, 1872. - 101 p., 2 f. de làm. pleg. ; 23 cm

2802 • **Castor, A.**
Recueil d'appareils à vapeur employés aux travaux de navigation et de chemins de fer / A. Castor. - 2ème éd. - Paris : Eugène Lacroix, 1867. - 2 v. ; 23 cm

2803 • **Castro, Manuel de**
Memoria sobre cohetes de guerra / Manuel de Castro. - Sevilla : Est. Tip. del Círculo Liberal, 1870. - 121 p., 8 f. de làm. pleg. ; 22 cm

2804 • **Cauro, J.**
La Liquéfaction des Gaz : méthodes nouvelles. Applications / J. Cauro. - Paris : Gauthier Villars, 1899. - 83 p. : il. ; 25 cm

2805 • **Chacón y Orta, Francisco**
Breve idea de las máquinas de vapor y sus aplicaciones á la navegación / Francisco Chacón y Orta. - Cadiz : Imprenta, Librería y Litografía de la Revista, 1850. - 167 p., 16 p., gràf. ; 23 cm

2806 • **Chacón y Orta, Francisco**
Breve idea de las máquinas de vapor y de sus aplicaciones a la navegación / Francisco Chacón y Orta. - 2a. ed. - Cádiz : Imprenta de la revista médica, 1858. - 151 p., 32 p., 6 f. pleg. ; 22 cm

2807 • **Chalon, Paul F.**
Les Explosifs modernes : traité théorique et practique à l'usage des ingénieurs civils et militaires, des entrepreneurs de travaux publics, des mineurs... / Paul F. Chalon. - Paris : E. Bernard et Cie., 1886. - II, 395, X p. : il. ; 25 cm

2808 • **Charpentier, Paul**
Économie du combustible : fondée sur l'application à tous les foyers du chauffage au gaz économique par combustion complète et sous volume constant / Paul Charpentier. - 2ème éd. - Paris : Impr. Ves Renou Maulde et Cock, 1874. - 64 p. ; 21 cm

2809 • **Chauveau, Gustave**
Traité théorique et pratique des moteurs à gaz : gaz de houille, gaz pauvres, air carburé (pétroles) : et de leurs applications diverses à l'industrie, la locomotion et la navigation... / Gustave Chauveau. - Paris : Baudry, 1891. - VI, 364 p., [1] f. pleg. : il. ; 25 cm

2810 • **Chaverondier, C. M. Hippolyte**
Nouvelle théorie sur les machines a vapeur : la pression atmosphérique sur le piston des machines à vapeur est illusoire : détermination de la contrepression de la vapeur sur le piston de ces machines... / C. M. Hippolyte Chaverondier. - Roanne : Sauzon, 1864. - VIII, 108 p. ; 22 cm

2811 • **Chaverondier, C. M. Hippolyte**
Nouvelle théorie sur les machines a vapeur et application dans la pratique : seule méthode rationnelle d'evaleur par le calcul le travail des machines à vapeur / C. M. Hippolyte Chaverondier. - 3ème éd. - Roanne : E. Ferlay, 1878. - [4], XII, 368 p. ; 22 cm

2812 • **Chertier, F.M.**
Nouvelles recherches sur les feux d'artifice ... / F.M. Chertier. - 2ème éd. - Paris : l'auteur : Mallet-Bachelier, 1854. - VII, 638 p. : il. ; 22 cm

2813 • **Ciscar, Gabriel**
Curso de estudios elementales de marina / Gabriel Ciscar. - 10a ed. - Madrid : Depósito Hidrográfico, 1873. - 4 v. ; 28 cm

2814 • **Clegg, Samuel**
Traité practique de la fabrication et de la distribution du gaz d'éclairage et de chauffage ... / Samuel Clegg. - Paris : Librairie Scientifique Industrielle et Agricole E. Lacroix, 1860. - 2 v. : il. ; 28 cm

2815 • **Colin, Edmond**
Notice sur l'éclairage aux huiles minérales / Edmond Colin. - Paris : Dunod, 1870. - VI, 117 p., 3 f. de làm. pleg. ; 23 cm

2816 • **Coll, Eduardo Mª**
Memoria sobre el proyecto de una turbina e instalación de la misma, sistema Fontaine, de la fuerza de 80 caballos efectivos / Eduardo Mª Coll. - [Barcelona : Escuela de Ingenieros Industriales, 1864]. - 255 p. ; 31 cm
Exemplar original i manuscrit

2817 • **Cornut, E.**
Étude géométrique des principales distributions en usage dans les machines á vapeur fixes / E. Cornut. - Paris : Polytechnique de J. Baudry, 1880. - 2 v. ; 24 cm

2818 • **Coste, H.**
Tracés pratiques & exacts des épures de distribution de vapeur : méthodes permettant de construire rapidement à des échelles trés grandes des épures rigoureusement exactes / H. Coste & L. Maniquet. - Paris : J. Baudry, 1880. - 114 p., XI f. de làm. pleg. : il. ; 25 cm

2819 • **Coste, H.**
Traité théorique et pratique des machines à vapeur au point de vue de la distribution : méthode générale des gabarits : étude méthodique / H. Coste, L. Maniquet. - 2ème éd. - Paris : Polyt. Baudry, 1886. - 2 v. : il. ; 26 cm

2820 • **Courtin, A. J.**
La Chaleur et ses applications aux machines à air chaud, aux machines à air comprimé et aux machines à vapeur / A. J. Courtin. - Mons : Hector Manceaux, 1876. - 140 p. : il. ; 24 cm

2821 • **Cuvillier, T.**
Législation & controle des appareils a vapeur / T. Cuvillier. - Paris : P. Vicq-Dunod, 1897. - X,

388 p. ; 19 cm

2822 • **Da Pra, Gugliemo N.**
Navigazione aerea : progetto dettagliato di areoplano con motore simmetrico a benzina / Gugliemo N. Da Pra. - Milano : Ulrico Hoepli, 1898. - 73 p., 6 làm. pleg. ; 23 cm

2823 • **Damour, Emilio**
Le Chauffage industriel et les fours à gaz : utilisation de la chaleur et récupération / Emilio Damour. - Paris : Baudry et Cie., 1898. - 142 p. : il. ; 23 cm

2824 • **Day, Charles**
Indicator diagrams and engine and boiler testing / Charles Day. - 2nd ed. - Manchester : the Technical Publishing, 1897. - VI, 212 p. : il. ; 19 cm

2825 • **Dejust, J.**
Chaudières à vapeur / J. Dejust. - Paris : P. Vicq-Dunod, 1898. - VIII, 562 p., II f. de làm. pleg. : il. ; 19 cm

2826 • **Dejust, J.**
Machines à vapeur et machines thermiques diverses / J. Dejust. - Paris : Vve. Ch. Dunod, 1899. - VIII, 600 p. : il. ; 19 cm

2827 • **Demoulin, Maurice**
Traité pratique de la construction des machines à vapeur fixes et marines : résumé des connaissances actuellement / Maurice Demoulin. - Paris : Polytechnique Baudry et Cie., 1895. - 2 v. : il. ; 28 cm

2828 • **Denfer, J.**
Traité pratique des chaudières à vapeur employées dans les manufactures : construction et installation des pincipaux types ... / J. Denfer. - Paris : Libr. Polytechnique de J. Baudry, 1878. - VII, 48 p., 81 f. de làm. ; 36 cm

2829 • **Devillez, Adolphe Barthélémy**
Traité élémentaire de la chaleur au point de vue de son emploi comme force motrice / Adolphe Barthélémy Devillez. - Mons : Hector Manceaux, 1881. - 2 v. : il. ; 23 cm

2830 • **Dommer, F.**
L'Incandescence par le gaz et le pétrole : l'acétylene et ses applications / F. Dommer. - Paris : Bernard Tignol, [188-?]. - III, 317 p. : il. ; 19 cm

2831 • **Donkin, Bryan**
A Text-book on gas, oil, and air engines, or, internal combustion motors without boiler / Bryan, jr. Donkin. - London : Charles Griffin, 1894. - XX, 419 p. : il. ; 23 cm

2832 • **Du Parc, Léon**
De la vis et autres propelleurs pour les bâtiments à vapeur / Léon Du Parc. - Paris : Imprimerie Royale, 1842. - 78 p., [3] f. de làm. pleg. ; 22 cm

2833 • **Du Temple, L.**
Cours de machines à vapeur : fait à Brest aux mécaniciens de la Marine Impériale / L. Du Temple. - Paris : Arthus Bertrand, [186-?]. - 2 v. : il. ; 25 cm

2834 • **Duméry, C.J.**
Combustion sans fumée de tous les combustibles / C.J. Duméry. - Paris : Librairie Scientifique, Industrielle et Agricole E. Lacroix, 1856. - 32 p., 1 f. de làm. pleg. ; 24 cm

2835 • **Duméry, M.**
Fourneaux fumivoires : pour faire suite à la notice de M. Combes et Viollet ... / M. Duméry, M. Combes, Eugène Peligot. - Paris : Veuve Bouchard-Huzard, 1855. - 18 p. ; 27 cm

2836 • **Evans, Oliver**
Manuel de l'ingénieur mécanicien constructeur de machines à vapeur / Oliver Evans, I. Doolittle. - 3ème éd. - Paris : Bachelier, 1838. - XXXII, 200 p., 7 f. de làm. pleg. ; 22 cm

2837 • **Fernández y Rodríguez, Gustavo**
Curso de máquinas de vapor : atlas / [Madrid : Lit. Mateu, 1879]. - 40 f. de làm. aprox. : il. ; 25 cm

2838 • **Fernández y Rodríguez, Gustavo**
Curso de máquinas de vapor : que comprendo la descripción, el manejo y el entretenimiento de los principales tipos de calderas ... / Gustavo Fernández y Rodríguez. - Madrid : Imprenta Fortanet, 1879. - XVIII, 471 p. ; 25 cm

2839 • **Fernández y Rodríguez, Gustavo**
Curso elemental de máquinas marinas de vapor : seguido de apéndices sobre aparatos auxiliares hidráulicos y alumbrado eléctrico / Gustavo Fernández y Rodríguez. - 3ª ed. corregida y adicionada. - Madrid : Fortanet, 1891. - XXIII, 649 p. 18 f. de làm. pleg. ; 23 cm

2840 • **Fernández y Rodríguez, Gustavo**
Curso elemental de máquinas marinas de vapor : seguido de apéndices sobre aparatos auxiliares hidráulicos y alumbrado eléctrico / Gustavo Fernández y Rodríguez. - 4ª ed. corregida y adicionada. - Madrid : Fortanet, 1897. - XXIV, 718 p., 18 f. de làm. pleg. ; 23 cm

2841 • **Ferrán y Lluis, Ramón**
Memoria del proyecto de una fábrica de aceite de semillas, destinado al alumbrado, con los aparatos para su purificación / Ramón Ferrán y Lluis. - [Barcelona : Escuela de Ingenieros Indus-

triales, 1876]. - 198 p. ; 29 cm

2842 • **Fonseca Benevides, Francisco da**
Catalogo descriptivo do Museo Technologico do Instituto Industrial e Commercial de Lisboa : machines de vapor : machines de gaz / Francisco da Fonseca Benevides. - Lisboa : Castro Irmão, 1872. - 65 p. ; 21 cm

2843 • **Fontaine, J.A.**
Exposé d'un nouveau système d'aérostats dirigeables à propulsion atmosphérique ... / J. A. Fontaine. - Paris : J. Michelet, 1886. - 80 p., [1] f. de làm. pleg. : il. ; 28 cm

2844 • **Fréminville, A. de**
Cours de machines à vapeur : année 1870-1871 : traçé d'un tiroir de détente pour une introduction de O'3 / A. de Fréminville. - [S.l.] : Imp. de l'Éccole Centrale, [1870?]. - 10, 3, 5 p., [2] f. de làm. pleg. : il. ; 27 cm

2845 • **Fréminville, A. de**
Cours pratique de machines à vapeur marines : professé à l'École d'Application du Génie Maritime / A. de Fréminville. - Paris : Arthus Bertrand, [186-?]. - 2 v. ; 23 cm

2846 • **Fréminville, A. de**
Étude sur les machines compound : leur rendement économique et les conditions générales de leur fonctionnement / A. de Fréminville. - Paris : Arthus Bertrand, 1878. - IV, 59 p. : il. ; 28 cm

2847 • **García y Abad, Bruno**
Proyecto de una fábrica de contadores de gas, cañerías y gasómetros : memoria / Bruno García y Abad. - [s.l. : s.n.], 1865. - 252 p. ; 32 cm

2848 • **Gaudry, Jules**
Construction, conduite et entretien des machines à vapeur : machines fixes, demifixes, locomotives & machines marines, chaudièves des differénts systèmes : aide mémoire du propriétaire de machines à vapeur / Jules Gaudry, A. Ortolan, M. Cousté. - Paris : Eugène Lacroix, 1878. - 2 v. : il. ; 25 c.

2849 • **Gaudry, Jules**
Traité élémentaire et pratique de la direction, de l'entretien et de l'installation des machines à vapeur fixes, locomotives, locomobiles et marines : à l'usage des propriètaires d'usine à vapeur, mécaniciens et agents réceptionnaires / Jules Gaudry. - Paris : Victor Dalmont, 1856-1857. - 2 v. ; 22 cm

2850 • **Gillot, A.**
Carbonisation du bois et emploi du combustible dans la métallurgie du fer / A. Gillot. - Paris : Librairie Scientifique, Industrielle et Agricole Eugène Lacroix, [1872]. - 120 p., 1 f. de làm. pleg. : il. ; 25 cm

2851 • **Girard, J. B.**
Traité pratique des chaudières marines : description, entretien, conduite à l'usage des mécaniciens de la marine militaire / J.B. Girard. - Paris : Libr. Polytech. Baudry, 1897. - 592 p., XX f. de làm. pleg. : il. ; 21 cm

2852 • **Giroud, Henri**
De la pression du gaz d'éclairage et des moyens à employer pour la régulariser / Henri Giroud. - Paris : H. Giroud, 1867. - 2 v. ; 18 cm

2853 • **Gotti, José**
La Maquinaria moderna, o sea, tratado científico-práctico del cálculo, construcción, empleo y manejo de toda clase de máquinas de vapor para marina, industria, ... : dividida en 7 secciones con un tratadito especial para estudiar la aritmética, geometria, física y mecánica / José Gotti, A. Hurtado. - Barcelona : Imprenta de José Gaspar, 1859-1961. - 4 v. ; 23 cm

2854 • **Grouvelle**
Guide du chauffeur et du propriétaire de machines à vapeur, ou, essai sur l'établissement, la conduite et l'entretien des machines à vapeur : suivi d'observations sur l'utilité comparative des principaux systèmes de machines à vapeur / Grouvelle, Jaunez. - [Paris] : Libr. de l'École Centrale des Arts et Manufactures, 1830. - XL, 440, [2] p., X f. de làm. ; 21 cm

2855 • **Guillaume, Ch.-Éd.**
Traité pratique de la thermométrie de précision / Ch. Éd. Guillaume. - Paris : Gauthier-Villars, 1889. - XV, 336 p., 4 f. de làm. ; 25 cm

2856 • **Guillén-García, Guillermo J. de**
Explosiones de generadores de vapor / Guillermo J. de Guillén-García. - Barcelona : Imprenta de Pedro Ortega, 1895. - VIII, 278 p. : il. ; 26 cm

2857 • **Havrez, P.**
Recherches sur l'industrie comparée : fours et fourneaux comparés au point de vue de l'économie du combustible, de la main-d'ouvre, des frais d'installation et d'entretien / P. Havrez. - Paris : E. Noblet, 1862. - 86 p., 32 f. de làm. ; 24 cm

2858 • **Hervier, M.**
Les Appareils à vapeur : description-application : explication des lois et réglements / M. Hervier. - Paris : E. Bernard, 1886. - 212 p., IV f. de làm. pleg. : il. ; 18 cm

2859 • **Hervier, M.**
Les Explosions de chaudières à vapeur : leur causes-leurs effets et examen critique des moyens

préventifs / M. Hervier. - Paris : l'auteur, 1894. - 256 p. ; 25 cm

2860 • **HÉTET, FRÉDÉRIC**
Distillation sèche du bois : acide pyroligneux / Frédéric Hétet. - Paris : Librairie scientifique, industrielle et agricole E. Lacroix, 1876. - 12 p. : il. ; 26 cm

2861 • **HIRN, GUSTAVE ADOLPHE**
Conséquences philosophiques et métaphysiques de la thermodynamique : théorie mécanique de la chaleur : analyse élémentaire de l'univers / Gustave Adolphe Hirn. - Paris : Gauthier Villars, 1868. - XII, 556 p. ; 24 cm

2862 • **HIRN, GUSTAVE ADOLPHE**
Exposition analytique et expérimentale de la théorie mécanique de la chaleur / Gustave Adolphe Hirn. - 3ème éd. - Paris : Gauthier-Villars, 1875-1876. - 2 v. ; 25 cm

2863 • **HIRN, GUSTAVE ADOLPHE**
Mémoire sur la thermodynamique / Gustave Adolphe Hirn. - Paris : Gauthier-Villars, 1867. - 172 p., 2 f. de làm. pleg. ; 22 cm

2864 • **HIRN, GUSTAVE ADOLPHE**
Moteurs à vapeur / Gustave Adolphe Hirn. - Mulhouse : Impr. Veuve Bader, 1877. - VIII, 63 p., 5 f. de làm. pleg. ; 25 cm

2865 • **HIRN, GUSTAVE ADOLPHE**
Recherches expérimentales sur la relation qui existe entre la résistance de l'air et sa température : conséquences physiques et philosophiques qui découlent de ces expériences / Gustave Adolphe Hirn. - Colmar : E. Barth, 1882. - 91 p., 4 f. de làm. ; 29 cm

2866 • **HRABÁK, JOSEF**
Hilfsbuch für Dampfmaschinen-Techniker / Josef Hrabák, Adalbert Kás. - Zweite, wesentlich vermehrte und verbesserte Auflage. - Berlin : Julius Springer, 1891. - 587 p. en paginació múltiple : il. ; 28 cm

2867 • **JULLIEN, C.E.**
Traité de machines à vapeur : ouvrage divisé en deux grandes sections / C .E. Jullien, Eugène Martial Bataille. - Paris : Scientifique-Industrielle de L. Mathias, 1847. - 444 p. : il. ; 24 cm

2868 • **JULLIEN, C.E.**
Traité théorique et pratique de la construction des machines à vapeur fixes, locomotives et marines : à l'usage des ingénieurs, mécaniciens, constructeurs / C.E. Jullien. - 2ème éd. - Paris : E. Noblet, 1862. - 2 v. ; 23 cm

2869 • **KEENAN, J.G.**
Teoría elemental de las turbinas de gas y de la propulsión a chorro / J.G. Keenan. - Madrid : Aguilar, [s.a.]. - XIX, 302 p. : il. ; 22 cm

2870 • **KÜCHLER, F.N.**
Manuel de l'éclairage par le gaz d'huiles minérales et des huiles à gaz : abrégé des règles à suivre dans la pratique pour la construction et l'exploitation des fabriques à gaz d'huiles minérales / F.N. Küchler. - Munich : R. Oldenbourg, 1879. - 43 p., 12 f. de làm. ; 29 cm

2871 • **LARUELLE, J.**
Les Chaudières à vapeur : leur installation et leur conduite / J. Laruelle. - 2ème éd. rev. et considérablement augmentée. - Paris : E. Bernard, 1885. - 155 p. ; 18 cm

2872 • **LAURENT, J.**
Album du construction de chaudières à vapeur : collection méthodique de 165 types de générateurs à l'usage des ingénieurs, des constructeurs et des propiétaires d'usines / J. Laurent, Dunkel. - Paris : M. Laurent, 1875. - 2 v. ; 24 i 33 x 50 cm

2873 • **LE CHATELIER, HENRI LOUIS**
Cours de chimie industrielle : Leçons sur la combustion (rédaction des élèves).Promotion de 1896 / Henri Louis Le Chatelier, École Nationale Supérieure des Mines. - [Paris] : [s.n.], 1896. - 395 p. : il. ; 33 cm

2874 • **LEDIEU, ALFRED**
Extrait du traité élémentaire des appareils à vapeur de navigation : à l'usage des candidats aux grades de capitaine au long cours et de maitre au cabotage / Alfred Ledieu. - Paris : Dunon, 1862-1863. - 2 v. ; 25 i 27 cm

2875 • **LEDIEU, ALFRED**
Nouvelle théorie élémentaire des machines à feu et plus particulièrement des machines à vapeur ordinaires et compound d'après la thermodynamique expérimentale / Alfred Ledieu. - Paris : Dunod, 1882. - VI, 742 p. : il. ; 24 cm

2876 • **LEDIEU, ALFRED**
Les Nouvelles machines marines : supplément au traité des appareils à vapeur de navigation : mis en harmonie avec la théorie mécanique de la chaleur / Alfred Ledieu, Louis-Émile Bertin, Hubac, Gilbert. - Paris : Dunod, 1882-[188-]. - 2 v. ; 23 cm

2877 • **LEDIEU, ALFRED**
Les Nouvelles machines marines : supplément au traité des appareils à vapeur de navigation : mis en harmonie avec la théorie mécanique de la chaleur / Alfred Ledieu, Louis-Émile Bertin, Hubac. - Paris : Dunod, 1876-1880. - 4 v. ; 25 i 31 cm

2878 • **Ledieu, Alfred**
Traité élémentaire des appareils à vapeur de navigation : à l'usage des constructeurs des officiers de vaisseau, des élèves de l'École Navale / Alfred Ledieu. - Paris : Dunod, 1862-[1863]. - 2 v. ; 25, 28 cm

2879 • **Lefebvre, Gustave**
Moteur Lenoir : Notice et instruction pratique sur le moteur à air dilaté par la combustion du gaz d'éclairage... / Gustave Lefebvre. - Paris : Librairie de E.Dentu, 1864. - 57 p.,1 f., 4 f. de làm. pleg. ; 19 cm

2880 • **Lefèvre, Julien**
Les Moteurs / Julien Lefèvre. - Paris : Librairie J. B. Baillière et Fils, 1896. - 387 p. ; 23 cm

2881 • **Lencauchez, M.**
Études sur les combustibles en général et sur leur emploi au chauffage par les gaz / M. Lencauchez. - Paris : Librairie Scientifique, Industrielle et Agricole Eugène Lacroix,1878. - 2 v. ; 23 i 27 cm

2882 • **Lorenz, Hans**
Machines frigorifiques : production et application du froid artificiel / Hans Lorenz, P. Petit, J. Jaquet. - Paris : Gauthier Villars, 1898. - IX, 186 p. : il. ; 25 cm

2883 • **Main, Thomas J.**
The Marine steam-engine : designed chiefly for the use of the officers of her majesty's navy / Thomas J. Main, Thomas Brown. - 4th ed. - London : Longman, Brown, Green and Longmans, 1860. - XVI, 392 p., [1], II f. de làm. pleg. : il. ; 23 cm

2884 • **Mallet, A.**
Étude sur l'utilisation de la vapeur dans les locomotives et l'application a ces machines du fonctionnement compound / A. Mallet. - Paris : E. Capiomont et V. Renault, 1878. - 132 p., [1] f. pleg., 4 f. de làm. pleg. ; 24 cm

2885 • **Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona)**
Planos de las Máquinas de los Avisos Torpederos María de Molina. Álvaro de Bazán. Marqués de la Victoria / Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona). - [Barcelona : Litografía de M. Martí Campañá], 1896. - [3] f., [26] f. de làm. col. ; 79 cm

2886 • **Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona)**
Planos de las máquinas de los Cruceros Cristóbal Colón y Conde de Venadito / Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona). - [Barcelona : Litografía de M. Martí Campañá], 1887. - [1] f., XV f. de làm. col. ; 79 cm

2887 • **Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona)**
Planos de las máquinas del Buque de Combate Emperador Cárlos V / Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona). - [Barcelona : Litografía de M. Martí Campañá], 1896. - [4] f., 40 f. de làm. col. ; 79 cm

2888 • **Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona)**
Planos de las máquinas del Crucero Marqués de la Ensenada / Maquinista Terrestre y Marítima (Barcelona). - [Barcelona : Litografía de M. Martí Campañá], 1889. - [2] f., XVI f. de làm. col. ; 79 cm

2889 • **Martínez y Tacón, Juan José**
Descripción de las máquinas de vapor : y de sus más importantes aplicaciones... / Juan José Martínez y Tacón. - Madrid : D. L. Amarita, 1835. - 227 p. : 11 f. de làm. ; 19 cm

2890 • **Mathieu, Henri**
Manuel du chauffeur-mécanicien et du propiétaire d'appareils à vapeur / Henri Mathieu. - Paris : Baudry, 1890. - III, 600 p. : il. ; 25 cm

2891 • **Maxwell, James Clerk**
La Chaleur : leçons élémentaires sur la thermométrie, la calorimétrie , la thermodynamique et la disipation de l'énergie / James Clerk Maxwell, Georges Mouret. - Édition française, d'après la huitième édition anglaise. - Paris : Bernard Tignol, 1891. - IV, 432 p. ; 19 cm

2892 • **Moigno de Villebeau, François**
Recherches sur les agents explosifs modernes et sur leurs applications récentes recueillies et résumées / François Moigno de Villebeau. - Paris : Bureau du Journal Les Mondes : Gauthier-Villar, 1872. - 140 p. : il. ; 18 cm

2893 • **Molinas Soler, Juan A.**
El Indicador de presiones y sus aplicaciones : obra de reconocida utilidad para ingenieros, constructores de máquinas de vapor / Juan A. Molinas Soler. - Barcelona : José Miret, 1886. - 98 p., 2 p. de làm. : il. ; 27 cm

2894 • **Mollins, Jean de**
Contribution à l'étude du fonctionnement des chaudières à vapeur : dépuration de l'eau d'alimentation, inscrustations, entrainement de l'eau par la vapeur / Jean de Mollins. - Paris : Librairie Polytechnique Ch. Béranger, 1892. - 14 p. ; 26 cm

2895 • **Morin, Arthur**
Des machines à vapeur / Arthur Morin, H. Tresca. - Paris : L. Hachette, 1863-[18-?]. - 546 p., 6 f. de làm. pleg. ; 23 cm

2896 • **Moutier, J.**
La Thermodynamique et ses principales applications / J. Moutier. - Paris : Gauthier-Villars, 1885. - 568 p. : il. ; 22 cm

2897 • **Nimax, G.**
Eine Neue Vorrichtung zum Reinigen und Klären des Speisewassers für Dampfkessel : Vortrag gehalten im Verein deutscher Eisenhüttenleute zu Köln am 30. Juni 1889 / G. Nimax. - Köln : Wilh. Hassel, [1889?]. - 28 p., 1 f. de làm. pleg. : il. ; 22 cm

2898 • **Olsson, D.G.O.**
La Turbina de vapor de Gustavo de Laval : conferencia dada el 8 de febrero de 1898 en la Asociación de Ingenieros de Copenhague / D.G.O. Olsson. - Madrid : Est.Tip.de la viuda e hijos de M. Tello, 1899. - 27 p. : il. ; 25 cm

2899 • **Ortolan**
Cours de machines à vapeur appliquées à la navigation : à l'usage des mécaniciens de la marine militaire et de la marine marchande / Ortolan, Lotte, Lacarrière. - Paris : E. Lacroix, 1861. - [11] f., XI f. de làm. pleg. ; 25 x 36 cm

2900 • **Pambour, F. M. G. de**
Théorie des machines a vapeur : ouvrage destiné à prouver l'inexactitude des méthodes en usage pour évaluer les effets ou les proportions des machines à vapeur... / F. M. G. de Pambour. - 2ème éd. - Paris : Bachelier, 1844. - 2 v. ; 48 cm

2901 • **Paris, François Edmond**
Catéchisme du marin et du mécanicien à vapeur : ou, traité des machines à vapeur, de leur montage, de leur conduite, de la réparation de leurs avaries / François Edmond Paris. - 2ème éd. - Paris : Arthus Bertrand, [18-?]. - X, 751 p. : il., 1 f. pleg. ; 24 cm

2902 • **Péclet, Eugène**
Traité de l'éclairage : étude des différents modes d'éclairage et comparaison entre eux sous le rapport économique et sous celui de la permanence de la lumière / Eugène Péclet. - Paris : Librairie scientifique, industrielle et agricole E. Lacroix, [18-?]. - IV, 324 p., 10 f. de làm. pleg. ; 21 cm

2903 • **Péclet, Eugène**
Traité de la chaleur : considérée dans ses applications / Eugène Péclet, A. Hudelo. - 4ème éd. - Paris : G. Masson, librairie de l'Académie de Médecine, 1878. - 3 v. : il. ; 27 cm

2904 • **Péclet, Eugène**
Traité de la chaleur : considérée dans ses applications / Eugène Péclet. - 3ème éd. - Paris : Gauthier-Villars, 1860-1861. - 3 v. ; 28 cm

2905 • **Pellat, Joseph Solange Henri**
Thermodynamique : leçons professées à la Sorbonne en 1895-96 / Joseph Solange Henri Pellat, Duperray, Goisot. - Paris : Georges Carré et C.Naud, 1897. - IV, 312 p., [1] f. : il. ; 25 cm

2906 • **Pennetier, Georges**
Leçons sur les matières premières organiques : origines, provenance, caractères, composition / Georges Pennetier. - Paris : G. Masson, 1881. - XI, 1018 p. : il. ; 23 cm

2907 • **Perard, L.**
Étude sur les générateurs à vapeur / L. Perard. - Paris : Auguste Lemoine, [1867?]. - 99 p., 14 f. de làm. pleg. ; 24 cm

2908 • **Perrodil, C. de**
Le Carbure de calcium et l'acétylène : les fours électriques / C. de Perrodil. - Paris : P. Vicq-Dunod, 1897. - 322 p. : il ; 19 cm

2909 • **Pichault, S.**
Appareils de distribution par tiroirs, etc. : procédés théoriques et pratiques pour établir et pour vérifier les distributions des machines à vapeur, etc. : dianomégraphe / S. Pichault. - Paris : E. Bernard, 1886. - 2 v. ; 25 i 25 x 34 cm

2910 • **Pintsch, Julius**
Julius Pintsch : fabrique d'appareils à gaz : construction d'établissements pour obtenir le gaz à huile : éclairage des waggons de chemin de fer, des voitures, de tramway, des bateaux à vapeur, des signes de navigation &c. &c. d'après un système bréveté / Julius Pintsch. - Berlin : [Gebrüder Fickert, 188-?]. - 29 p., [5] f., 2 f. de làm. pleg. ; 28 cm

2911 • **Poincaré, Henri**
Theorie analytique de la propagation de la chaleur : leçons profesées pendant le premier semestre 1893-1894 / Henri Poincaré, Rouyer, Baire. - Paris : Georges Carré, 1895. - 316 p. : il. ; 25 cm

2912 • **Poincaré, Henri**
Thermodynamique : leçons professées pendant le premier semestre 1888-89 / Henri Poincaré, Jules Blondin. - Paris : Georges Carré, 1892. - XIX, 432 p. ; 25 cm

2913 • **Pritchard, O. G.**
The Manufacture of electric light carbons / O. G. Pritchard. - London : «The Electrician», 1890. - 40, 16 p. : il. ; 22 cm

2914 • **Richard, Gustave**
Les Moteurs à gaz / Gustave Richard. - Paris : Vve. Ch. Dunod, 1885. - 2 v. ; 29 cm

2915 • **RICHE, A.**
Le Pétrole : exploitation, raffinage, éclairage, chauffage, force motrice / A. Riche, Georges-Henri Halphen. - Paris : Librairie J. B. Baillière et fils, 1896. - VI, 484 p. : il. ; 19 cm

2916 • **RIGG, ARTHUR**
A Practical treatise on the steam engine / Arthur Rigg. - London : E. & F. N. Spon, 1878. - XVI, 312 p., 96 f. de làm. : il. ; 29 cm

2917 • **ROBION DE LA TRÉHONNAIS, F.**
La Vapeur : étude sur les conditions économiques de son emploi à haute pression / F. Robion de la Tréhonnais. - Paris : J. Baudry, 1874. - 47 p. : il. ; 245 cm

2918 • **ROJAS Y CABALLERO INFANTE, FRANCISCO DE P.**
Aplicaciones del calor : lecciones explicadas en la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona / Francisco de P. Rojas y Caballero Infante. - Barcelona : Tip. «La Academia» de Evaristo Ullastres, 1885 . - 221 p., 8 f. de làm. ; 20 cm

2919 • **ROJAS Y CABALLERO INFANTE, FRANCISCO DE P.**
Termodinámica : su historia, sus aplicaciones y su importancia / Francisco de P. Rojas y Caballero Infante. - Barcelona : Luis Tasso, 1876. - VIII, 147 p. : il. ; 24 cm

2920 • **ROUSSEL, THÉOPHILE**
Nouveau manuel complet pour la fabrication des allumettes chimiques, du coton et papier-poudre, des poudres et amorces fulminantes ... / Théophile Roussel. - Paris : Librairie encyclopédique de Roret, 1848. - VIII, 176 p., 1 f. de làm. pleg. ; 15 cm

2921 • **ROUX, LOUIS**
La Dynamite et les substances explosives : étude comparative sur leurs diverses applications / Louis Roux. - Paris : Librairie Centrale des Arts et Manufactures, 1872. - 55 p. ; 20 cm

2922 • **SANFORD, P.GERALD**
Explosifs nitrés : traité pratique cocernant les propriétés, a fabrication et l'analyse des substances organiques explosibles nitrées, y compris les fulminantes, les poudres sans fumée et le celluloÏd / P. Gerald Sanford. - Paris : Gauthier-Villars et fils, 1898. - VIII, 235 p. : il. ; 23 cm

2923 • **SAUVAGE, ÉDOUARD**
La Machine à vapeur : traité général contenant la théorie du travail de la vapeur, l'examen des mécanismes de distribution et de régularisation / Édouard Sauvage. - Paris : Baudry, 1896. - 2 v. : il. ; 28 cm

2924 • **SCHILLING, N. H.**
Traité d'éclairage par le gaz / N. H. Schilling. - Paris : Librairie scientifique, industrielle et agricole E. Lacroix, 1868. - XIII, 361 p. : il., LXX f. de làm. ; 30 cm

2925 • **SCHILLING, N. H.**
Traité d'éclairage par le gaz de houille / N.H. Schilling, F. Knapp. - 2ème éd. revue et considérablement augmentée. - Munich : R. Oldenbourgx, 1879. - 2 v. ; 32 cm

2926 • **SER, LOUIS**
Traité de physique industrielle : production et utilisation de la chaleur / L. Ser, L. Carette, E. Herscher. - Paris : G. Masson, 1888-1892. - 2 v. : il. ; 25 cm

2927 • **SINIGAGLIA, FRANCESCO**
Application de la surchauffe aux machines à vapeur / Francesco Sinigaglia. - Paris : Vve. Ch. Dunod, 1898. - 109 p., [1] f. : il. ; 31 cm

2928 • **SOCQUET, JOSEPH-MARIE**
Essai sur le calorique, ou, recherches sur les causes physiques et chimiques des phénomènes que présentent les corps soumis à l'action du fluide igné / Joseph-Marie Socquet. - Paris : Desray. - 1801. - XVI, 473 p. ; 20 cm

2929 • **SOSNOWSKI, K.**
Roues et turbines à vapeur / K. Sosnowski. - Paris : Baudry, 1897. - IV, 191 p. : il. ; 25 cm

2930 • **STEERK**
Guide pratique de la fabrication des poudres et salpêtres / Steerk, M. Spilt. - Paris : Librairie scientifique, industrielle et agricole Eugène Lacroix, [1866]. - 355, 36 p. : il. ; 20 cm

2931 • **STUART, ROBERT**
Histoire descriptive de la machine à vapeur / Robert Stuart. - Paris : E. Lacroix, 1827. - XI, 381, [1] p., 6 f. de làm. pleg. ; 18 cm

2932 • **TESSIER, P.**
Chimie pyrotechnique, ou, traité pratique des feux colorés : contenant 1º l'examen chimique, la description et la fabrication des matières pyrotechniques, 2º des procédés nouveaux...tels que le chlorate de baryte...3º des formules nombreuses... pour la confection des lances... : et suivi d'un petit traité spécial pour la fabrication des pastilles simples et des pastilles diamant de différents calibres / P. Tessier. - Paris : J. Dumaine : Lacroix et Baudry, 1859. - XIV, 438 p. ; 22 cm

2933 • **TESTUD DE BEAUREGARD, F.**
Révolution industrielle : nouveau mode d'emploi de la vapeur : priorité (Patents, brevets) : en France, Anglaterre, Belgique, Autriche, Allemagne, Espagne, Italie et Amérique / F. Testud de Beauregard. - Senlis : Ernest Payen, 1879. - 158 p., 4 f. de làm. pleg. ; 18 cm

2934 • **THURSTON, ROBERT H.**
Manuel pratique des essais de machines et chaudières a vapeur / Robert H. Thurston. - Paris : Librairie Polytechnique, Baudry et Cie, 1893. - XVI, 511 p. : il. ; 25 cm

2935 • **THURSTON, ROBERT H.**
Steam boiler explosions in theory and in practice / Robert H. Thurston. - Second edition. - New York : John Wiley, 1888. - VIII, 174 p. : il. ; 20 cm

2936 • **THURSTON, ROBERT H.**
Traité de la machine à vapeur / Robert H. Thurston, Maurice Demoulin. - Paris : Librairie polytechnique Baudry, 1893. - 2 v. : il. ; 25 cm

2937 • **TREDGOLD, THOMAS**
Traité des machines à vapeur et de leur application à la navigation, aux mines, aux manufactures, aux chemins de fer, etc.. : comprenant l'histoire de l'invention et des perfectionnements successifs de ces machines / Thomas Tredgold, F.N. Mellet. - Paris : Bachelier, 1828. - 2 v. ; 23 i 31 cm

2938 • **TREDGOLD, THOMAS**
Traité des machines à vapeur et de leur application à la navigation, aux mines, aux manufactures, aux chemins de fer, etc. : comprenant l'histoire de l'invention et des perfectionnements successifs de ces machines / Thomas Tredgold, F. N. Mellet. - 2e éd. rev. corr. et augm. d'une section sur les machine. - Paris : Bachelier, 1838. - 2 v. ; 23 i 31 cm

2939 • **TREDGOLD, THOMAS**
Tratado de las máquinas de vapor y de su aplicación a la navegación, minas, manufacturas, etc. : contiene la historia de la invención y mejoras sucesivas de estas máquinas / Thomas Tredgold, Gerónimo de la Escosura. - Madrid : León Amarita, 1831. - 2 v. ; 22 i 30 cm

2940 • **TRESCA, H.**
Cours de mécanique appliquée : professé a l'École Centrale des Arts & Manufactures : 2me division / H. Tresca. - Paris : Imp. de l'École Centrale des Arts et Manufactures, [187-?]. - 271 p. : il. ; 28 cm

2941 • **TRUCHOT, P.**
L'Éclairage à incandescence par le gaz et les liquides gazéifiés / P. Truchot. - Paris : Georges Carré et C. Naud, 1899. - X, 255, 39 p. : il. ; 22 cm

2942 • **TYNDALL, JOHN**
El Calor : modo de movimiento / John Tyndall, H. Bravo Bustamante. - Barcelona : El Progreso Científico, 1885. - XII, 452 p. : il. ; 22 cm

2943 • **TYNDALL, JOHN**
La Chaleur : mode de mouvement / John Tyndall, François Moigno de Villebeau. - 2e éd. française. - Paris : Gauthier-Villars, 1874. - XXXI, 576 p. : il. ; 19 cm

2944 • **TYNDALL, JOHN**
Chaleur et froid : six leçons faites devant un jeune auditoire pendant les vacances de Noel 1867 / John Tyndall, François Moigno de Villebeau. - Paris : Bureau du Journal Les Mondes, 1889. - [1] f., 124 p. : il. ; 18 cm

2945 • **TYNDALL, JOHN**
Radiation / John Tyndall, François Moigno de Villebeau. - Paris : Gauthier-Villars, 1867. - 88 p. : il. ; 18 cm

2946 • **TYNDALL, JOHN**
Sur la radiation : leçon faite dans la maison du Sénat, en présence de l'Université de Cambridge, le mardi 15 mai 1865 / John Tyndall, François Moigno de Villebeau. - Paris : boureau du journal Les Mondes, 1866. - 62 p., [1] f. ; 20 cm

2947 • **UHLAND, WILHELM HEINRICH**
Les Nouvelles machines à vapeur : notamment celles qui ont figuré à l'Exposition Universelle de 1878 : description des types corliss, à soupapes : exposé de l'origine, du développement et des principes de construction de ces systèmes / Wilhelm Heinrich Uhland, Cl. de Laharpe. - Paris : E. Bernard, 1879-1881. - 2 v. : il. ; 28 cm

2948 • **UHLAND, WILHELM HEINRICH**
Traité de machines à vapeur : avec distribution par tiroirs, sans mécanisme de précision : exposé su développement, des progrès et des principes de construction de ces machines / Wilhelm Heinrich Uhland, N. Jarry. - Paris : E. Bernard, 1882-1887. - 5 v. : il. ; 23 cm

2949 • **UNWIN, WILLIAM CAWTHORNE**
On the development and transmission of power from central stations : being the Howard lectures delivered at the society of arts in 1893 / William Cawthorne Unwin, Thomas Howard. - London : Longmans : Green, 1894. - [2], 312, 24 p. : il. ; 23 cm

2950 • **UPMANN, J.**
Traité sur la poudre, les corps explosifs et la pyrotechnie / J. Upmann, E.von Meyer, E. Désortiaux. - Paris : Dunod, 1878. - 2 v. ; 34 cm

2951 • **VALERIUS, HUBERT**
Les Applications de la chaleur : avec un exposé des meilleurs systèmes de chauffage et de ventilation / Hubert Valerius. - 2ème éd. - Bruxelles : Librairie Européenne de C. Muquardt, 1867. - 203 p. : il. ; 28 cm

2952 • **Vallet, Lucien**
Principes de la construction des turbines : d'après une nouvelle méthode pour la détermination rationnelle de la forme des aubes suivis de la théorie et des principes de la construction des pompes centrifuges / Lucien Vallet. - Paris : J. Dejey, 1875. - 2 v. ; 24 i 32 cm

2953 • **Verdet, Émile**
Théorie mécanique de la chaleur / Émile Verdet, Prudhon, Louis Jules Violle. - Paris : Victor Masson, 1868-1870. - 2 v. : il. ; 25 cm

2954 • **Vincent, Camille**
Carbonisation des bois en vases clos et utilisation des produits dérivés / Camille Vincent. - Paris : Gauthier-Villars, 1873. - IV, 156 p. : il. ; 25 cm

2955 • **Viry, M. C.**
Leçons de thermodynamique pure : contenant les notions exigées pour l'agregation de l'enseignement spécial / M. Ch. Viry. - Paris : J. Dejey, 1879. - XVI, 424 p. : il. ; 24 cm

2956 • **Wilson, Robert**
Boiler and factory chimneys : their draught-power and stability : with a chapter on lightning conductors / Robert Wilson. - London : Crosby Lockwood & Co, 1877. - 64, 32, 16 p. ; 23 cm

2957 • **Winkler, Clément**
Manuel pratique de l'analyse industrielle des gaz / Clément Winkler, C. Blas. - Paris : Librairie F. Savy, 1886. - VIII, 150 p. : il. ; 25 cm

2958 • **Witz, Aimé**
Thermodynamique : à l'usage des ingénieurs / Aimé Witz. - 2e éd. - Paris : Gauthier Villars, [1899]. - 201 p. ; 19 cm

2959 • **Witz, Aimé**
Traité théorique & pratique des moteurs à gaz et á pétrole et des voitures automobiles / Aimé Witz. - 3e. éd. rev. - Paris : E. Bernard, 1892-1899. - 3 v. : il. ; 23 cm

2960 • **Wronski, Hoëné**
Machines à vapeur : aperçu de leur état actuel, sous les points de vue de la mécanique et de l'industrie : pour conduire à la solution accomplie du problème que présentent ces machines... / Hoëné Wronski. - Paris : Imprimerie de Jules Didot l'Ainé, 1829. - 51 p. ; 26 cm

2961 • **Young, Charles Frederic T.**
The Economy of steam power on common roads : in relation to agriculturists, railway companies, mine and coal owners, quarry proprietors, contractors... / Charles Frederic T. Young, Alex L. Holley, J.K. Fisher. - London : Atchley & Co., [1860]. - XII, 417 p. ,[3] f., 2 f. de làm. pleg. : il. ; 21 cm

2962 • **Zeuner, Gustav**
Technische Thermodynamik / Gustav Zeuner. - Leipzig : Arthur Felix, 1887. - 2 v. : il ; 24 cm

2963 • **Zeuner, Gustav**
Théorie mécanique de la chaleur : avec ses applications aux machines / Gustav Zeuner, Maurice Arnthal, Achille Cazin. - 2e éd. entièrement ref. - Paris : Gauthier-Villars, 1869. - XI, 585, 2 p. : il. ; 22 cm

2964 • **Zeuner, Gustav**
Traité des distributions par tiroirs dans les machines à vapeur fixes et les locomotives / Gustav Zeuner, E. Mérijot, A. Debize. - Paris : Dunod, 1869. - XI, [4], 260 p. VI f. de làm. pleg. : il. ; 23 cm